

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR PETA	viii
DAFTAR GRAFIK DAN DIAGRAM	ix
DAFTAR GAMBAR DAN SKEMA	x
 BAB I. <u>PENDAHULUAN</u>	 1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Obyek Daerah Penelitian	10
1.3. Tujuan Penelitian	13
1.4. Kegunaan Penelitian	13
1.5. Hipotesa Kerja	14
1.6. Metode Penelitian	14
1.7. Rangkuman Isi	17
 BAB.II. <u>KEADAAN GEOGRAFIS WILAYAH BANGKA</u> .	 20
2.1. Letak	20
2.1.1. Astronomis	20
2.1.2. Administratif dan Luas Daerah.	20
2.1.3. Ekonomis	21
2.1.4. Klimatologis	21
2.2 Geomorfologi dan Geologi Daerah - Penelitian	22
2.3. Iklim Daerah Penelitian	34
2.3.1. Temperatur	35
2.3.2. Keadaan Angin	37
2.3.3. Curah Hujan	38
2.3.4. Tipe Iklim dan Tipe Hujan .	41
2.4. Tata Air	48
2.5. Vegetasi	49
2.6. Penduduk	52
2.6.1. Jumlah Penduduk dan Penye- barannya	52
2.6.2. Komposisi Penduduk	59

2.6.2.1. Penduduk Menurut - Golongan Umur dan Jenis Kelamin	60
2.6.2.2. Penduduk Menurut Mata- Pencarian	66
2.6.3. Pertambahan Penduduk	69
 BAB. III. <u>KEADAAN TANAH DAERAH PENELITIAN</u>	73
3.1. Geografi Tanah	73
3.2. Jenis Tanah	91
 BAB. IV. <u>PENGUNAAN TANAH DI DAERAH BEKAS - PERTAMBANGAN TIMAH</u>	126
4.1. Obyek Penggunaan Tanah	128
4.2. Subyek Penggunaan Tanah	130
4.3. Bentuk Penggunaan Tanah	131
4.4. Orientasi Penggunaan Tanah	148
4.5. Metode dan Tehnik Penggunaan Tanah.	152
4.6. Efek Penggunaan Tanah	159
4.6.1. Agraris	159
4.6.2. Non Agraris	161
 BAB. V. <u>PRODUKTIVITAS PENGUNAAN TANAH DI DAERAH BEKAS PERTAMBANGAN TIMAH</u>	162
5.1. Unit-Unit Wilayah	162
5.2. Produktivitas Penggunaan Tanah - Pertanian	168
5.3. Penyusunan Unit Unit Wilayah Keda- lam Kelas Kemampuan Wilayah .	176
 BAB. VI. <u>KEMUNGKINAN KEMUNGKINAN PEMANFAATAN - DAERAH BEKAS PERTAMBANGAN TIMAH</u>	190
KESIMPULAN	204
APPENDIKS	206
DAFTAR KEPUSTAKAAN	232

DAFTAR TABEL

Tabel :	Halaman
I/1 Data Realisasi Eksport tahun 1968	2
I/2 Angka-angka Realisasi Eksport Barang - Barang Utama yang dicatat Di Kantor Ins - peksi Pangkalpinang selama Tahun Anggaran Tahun 1970 - tahun 1971	3
I/3 Luas dan Produksi Tanaman Karet di Kabupaten Bangka Tahun 1969 -Tahun 1970	5
I/4 Luas dan Produksi Tanaman Karet di Kabupaten Bangka Tahun 1970 - Tahun 1971	6
I/5 Luas dan Produksi Tanaman Karet di Kabupaten Bangka Tahun 1971-Tahun 1972	7
II/6 Data Curah Hujan dan Hari Hujan Bulanan di Pulau Bangka dari Tahun 1960-Tahun 1972 ...	39
II/7 Curah Hujan dan Hari Hujan rata-rata tiap - Tahun selama 13 tahun (Tahun 1960-Tahun 1972).	40
II/8 Rata-rata Jumlah bulan basah, bulan lembab dan bulan kering setahun serta besarnya nilai Q di stasiun pencakar hujan di Belinyu, Panglali- pinang dan Toboali .	47
II/9 Jumlah Penduduk Tiap Kecamatan Kabupaten - Bangka, berdasarkan Sensus Penduduk Tahun - 1971	53
II/10 Pembagian Daerah Administrasi Pemerintah - Kabupaten Bangka	54
II/11 Kepadatan Penduduk Kabupaten Bangka pada Akhir Tahun 1971	55
II/12 Daftar Lampiran Dari Undang-Undang No.56 Tahun 1960 dan No.1 tahun 1961.Tentang Luas- Tanah untuk Pertanian	56
II/13 Daftar Jumlah Kecamatan Menurut Golongan - Rapat Penduduk dengan Interval 10 ,Tahun 1971	57
II/14 Jumlah Perpindahan Penduduk dari dan di Keca- matan Bangka	59
II/15 Penduduk Menurut Umur dan Jenis Kelamin - Tahun 1971 di Kabupaten Bangka	62



II/16	Jumlah Prosentase Penduduk Menurut - Susunan Umur di Berbagai Negara, di bandingkan dengan Kabupaten Bangka .	64
II/17	Penentuan Standard Perkembangan - Penduduk Menurut Sundberg	65
II/18	Penduduk 10 tahun keatas Menurut - Golongan Kabupaten Bangka, tahun 1971.	67
II/19	Penduduk yang Berumur 10 tahun keatas menurut Lapangan Pekerjaan dan Status dalam Tingkat Kerja, Daerah Kabupaten- Bangka	68
II/20	Ramalan Penduduk di Kabupaten Bangka dari Tahun 1972 -Tahun 1980. Berdasar- kan Sensus Penduduk Tahun 1961 dan Tahun 1971	71
II/21	Perkiraan Banyaknya Penduduk di Kabu- paten Bangka, Tahun 1969 -Tahun 1980 .	72
III/22	Daftar Tingkat Tekstur Tanah(Soil - Tekture Grades).....	79
III/23	Daftar Keasaman dan Alkalinisasi Tanah (Soil Acidity and Alkalinity)	84
IV/24	Daftar Jumlah Keluarga Tani (K.K) dan Jumlah Jiwa Petani /Orang dalam daerah Kabupaten Bangka .Tahun 1972.....	132
IV/25	Luas Penggunaan Tanah Agraris/Ha Untuk - Tanaman Bahan Makanan dan Perkebunan dari Tahun 1969 -1970 di Kabupaten - Bangka	136
IV/26	Luas Penggunaan Tanah Agraris/Ha untuk Tanaman Bahan Makanan dan Perkebunan - dari Tahun 1970-Tahun 1971 di Kabupaten Bangka	137
IV/27	Luas Penggunaan Tanah Agraris/Ha untuk tanaman Bahan Makanan dan Perkebunan - Dari 1971 tahun 1972 di Kabupaten Bangka.	138
IV/28	Luas/Produksi Tanaman Padi Kabupaten Bang- ka Tahun 1972 - 1973	139
IV/29	Produksi Bahan Makanan dan Kebutuhan - Penduduk Tahun 1969 s/d Tahun 1971	160

V/30	Harga Pasar Rata-Rata Tiap Bulan dari Hasil Pertanian di Kabupaten Bangka - dalam tahun 1969 dan Tahun 1970 (Rp. /1 kg).....	170
V/31	Harga Pasar Rata-rata tiap Bulan dari hasil Pertanian di Kabupaten Bangka - dalam Tahun 1971 dan Tahun 1972 (Rp. /1kg).....	171
V/32	Produksi Beberapa Macam Tanaman yang dominan Dalam Rotasi Penggunaan Tanah di Unit Daerah Bekas Pertambangan Timah di Bangka	172
V/33	Produksi Beberapa Tanaman yang dominan dalam rotasi Penggunaan Tanah di Perhitungan/ dinyatakan dengan Uang	173
V/34	Tingkat Produksi Penggunaan Tanah di Unit Daerah Bekas Pertambangan Timah Bangka (Diperhitungkan dalam 1 tahun dan dinilai dengan uang).....	174
V/35	Jumlah Nilai dan Kelas Kemampuan Wilayah.	181
V/36	Kelas Kemampuan Wilayah Dalam Kemungkinan Peruntukannya	182
V/37	Kelas Kemampuan wilayah ditiap Unit - wilayah Bekas Pertambangan Timah di Bangka	186
V/38	Perbandingan Hasil Produksi Rata- rata (Kwintal/Ha) antara Daerah Bekas Pertambangan Timah, Daerah yang tidak Terganggu oleh Pertambangan Timah di Bangka dan Daerah di Tanah Jawa (Gicurang).....	197
II/39	Hasil Sensus Penduduk Tahun 1971, Jumlah Penduduk Menurut Jenis Kelamin di Perinci - tiap Kecamatan /Negeri Dalam Kabupaten Bangka	206
II/40	Luas dan Tinggi Daerah Kabupaten Bangka - dari Permukaan Laut terperinci Menurut Kalurahan /Desa	212

DAFTAR PETA

<u>Nomor</u>	<u>Keterangan</u>
1. Peta Ikhtisar Pulau Bangka . Skala 1 : 250.000.	
2. Peta Tanah Tinjau Pulau Bangka .Skala 1 : 250.000.	
3. Peta Geologi Pulau Bangka .Skala 1 : 250.000.	
4. Peta Penyebaran Pertambangan Timah di Bangka .Skala 1 : 500.000.	
5. Peta Pembagian Unit Daerah Pertambangan Timah di Bangka .Skala 1 : 500.000.	
6. Peta Kepadatan Penduduk di Kabupaten Bangka. Skala 1 : 500.000.	
7. Peta Vegetasi Bangka ,Oleh Dinas Planologi ,Jawatan Kehutanan ,Bogor .Skala 1 : 2.500.000	52
8. Peta Vegetasi Bangka ,Oleh D.A. Faber.Skala 1:2.500.000.	52
9. Peta Blok Diagram Penyebaran Komplek Tanah Laterit - Podsol di Bangka .Skala 1 : 50.000 (horizontal). Skala 1 : 10.000 (vertikal)	109
10. Peta Pembagian Unit wilayah bekas Pertambangan Timah di Pulau Bangka .	
11. Peta Produktivitas Tanah di Daerah Bekas Pertambangan Timah di Bangka .Skala 1: 50.000.	165
12. Peta Kelas Kemampuan Wilayah di Daerah Bekas Pertambangan Timah di Bangka .Skala 1 : 50.000.-	

DAFTAR GRAFIK & DIAGRAM

Grafik :

1. Grafik Tipe Curah Hujan Menurut Sistim SCHMIDT & FERGUSON di Daerah Bangka .
2. Prosentase Penduduk Menurut Golongan Umur dan Jenis Kelamin di Kabupaten Bangka Tahun 1971.
3. Piramida Penduduk Kabupaten Bangka Tahun 1971.
4. Penduduk 10 Tahun Keatah, Menurut Umur dan Status Dalam Angkatan Kerja .
5. Produktivitas Tanah di Daerah Bekas Pertambangan Timah di Bangka Dari Tahun 1925 sampai dengan - Tahun 1972 .
6. Kelas Kemampuan Wilayah di Daerah Bekas Pertambangan Timah di Bangka .
7. Perbandingan relatif antara produksi dan penghancuran dari bahan organik .

DIAGRAM :

1. Diagram Tipe Iklim Menurut Pembagian Sistim KOPPEN di Daerah Bangka .
2. Histogram Rapat Penduduk dari 13 kecamatan di Bangka (interval kelas 10) .
3. Perbandingan jumlah laki-laki danw wanita Menurut - Komposisi Umur di Kabupaten Bangka Tahun 1971.
4. Komposisi Penduduk Menurut Mata Pencaharian dan Lapangan Pekerjaan di Kabupaten Bangka Tahun 1971.
5. Kelas Kelas Tekstur Dengan Garis Tebal Sebagai Batas Daerah .
6. Tipe Komposisi dari 4 Kelas Tekstur Tanah .

DAFTAR FOTO/ GAMBAR & SKEMA

Foto / Gambar

1. Rawa-Rawa gambut berhutan lebat sepanjang sungai Bikang .
2. Bentang alam suatu peneplain .
3. Sebuah "monadnock " atau puncak yang resisten di-daerah peneplain di Bangka .
4. Batu granit berbentuk bulat dan terletak di Mentok dan dinamakan " tors " .
5. Keadaan tanaman kelapa didaerah dekat pantai yang ber alang-alang .
6. Batuan induk, tanah sisa penutup dan tanah sebenarnya.
7. Horizon dari profil tanah .
8. Keadaan topografi sebagai suatu faktor dalam perkembangan tanah .
9. Menunjukkan sebuah bidang sawah didaerah yang ber-tanah gambut .
10. Jenis tanah gambut yang amat encer .
11. Komplek tanah laterit - podsol .
12. Profil tanah podsol dekat Jelutung .
13. Profil tanah podsol pada pertambangan timah yang - terbuka dekat Ibul .
14. Close up dari foto 9.
15. Profil tanah laterit disebelah utara Lumut .
16. Pohon kelapa yang ditanam diatas tanah Pasir (Regosol) .
17. Tanah yang telah dibongkar oleh pertambangan timah. Warna putih disebabkan oleh butir-butir pasir halus.

S k e m a .

1. Skema Pergiliran Tanaman di Tanah Sawah Pengairan per Bulan .
2. Skema Pergiliran Tanaman di Tanah Sawah Pasang-Surut per Bulan .
3. Jenis Penggunaan Tanah .
4. Konflik Penggunaan Tanah .
5. Penilaian Penggunaan Tanah .